

# image 1400

## Digitale Bildveredelung

Der Image 1400 laminator ist eine hochentwickelter Bildveredelungsmaschine, die bei einer Arbeitsbreite von 1420 mm eine Vielzahl der unterschiedlichsten Anwendungen abdeckt. Kaschieren, Laminieren, Heißeinschweißen und der naßtransfer\* von Elektrostatdrucken lassen sich schnell, einfach und zuverlässig bewerkstelligen. Die durchdachte Konstruktion erlaubt den schnellen Wechsel von Heiß- zu Kaltverarbeitung mit nur minimalen Umrüstzeiten.

\* In Verbindung mit dem Image PS1400 Papier Separator

## Besondere Eigenschaften der Image 1400:

- Speziell entwickelt für die Bildveredelung von Elektrostatdrucken
- Hervorragend geeignet für die Veredelung von Ink-Jet Drucken, Fotografien, Kunstdrucken und anderen graphischen Erzeugnissen
- Außergewöhnlich hohe Produktivität aufgrund der Rollenverarbeitung
- Höchste Sicherheitsstandards werden eingehalten
- Verfügt über eine Vielzahl von benutzerfreundlichen Ausstattungsmerkmalen



# SEAL™

### Ausstattungsmerkmale

#### Reverse Hot-Shoe

- ### Vorteile
- Außergewöhnlich hohe Einschweiß- und Laminiergeschwindigkeiten
  - Automatische Faltenglättung beim Folleneinzug
  - Minimaler Materialvorlauf beim Heißeinschweißen
  - Niedrige Verarbeitungstemperaturen

#### Faltenkorrektur

- Faltenfreie Veredelung von kompletten Rollen von Elektrostatdrucken

#### Autogrip-Achsen

- Schnelles und unkompliziertes Beladen ohne besondere Werkzeuge
- Automatische Arretierung der Materialrollen

#### Zwei vollwertige Walzenpaare

- Ermöglicht den Wechsel von Heiß- zu Kaltverarbeitung mit minimalen Umrüstzeiten

#### Digitale Andruckkontrolle

- Kontinuierlich elektronisch überwachter Andruck
- Genaue Druckanzeige bei sich verändernden Materialstärken

#### Manueller Walzenandruck

- Kontinuierliche und präzise Steuerung des Andrucks während des Einlaufs und dem Betrieb

#### Lichtschranken vor jedem Walzenpaar

- Die Unterbrechung der Infrarotstrahlen führt automatisch zum Stillstand aller Antriebsmotoren

#### Verschiedene Auf- und Abwickelvorrichtungen

- Ermöglicht die hochproduktive Rollenverarbeitung

#### Einfach zu verwendende

- Randbeschneidung während des Laminierens

#### Schneideeinrichtung mit Zentrierskala

- Saubere und präzise Schnittkante

#### Kriechgang mit akustischem Warnton

- Sicheres und einfaches Positionieren zueinander beim Einlaufen von Follen und Drucken

#### Abnehmbare vorder- und rückseitige Anlagetische

- Maximale Flexibilität bei jeder Verarbeitungsweise

#### Faltenkorrektur bei allen Abwickelachsen

- Ermöglicht das Verhindern und die Korrektur von Faltenbildung während des Betriebes

## Einsatzbereiche der Image 1400

Plattenvorbeschichtung	Kaltverarbeitung Heißverarbeitung
Kaschieren	Kaltverarbeitung Heißverarbeitung
Laminieren	Kaltverarbeitung Heißverarbeitung
Heißeinschweißen	
Naßtransfer von Elektrostadrukken in Verbindung mit dem Image PS1400 Papier Separator	

## Technische Spezifikationen

Maximale Arbeitsbreite:	1420 mm
Maximale Einlaufhöhe (Walzenabstand):	30 mm
Maximale Vorlaufgeschwindigkeit:	5,5 m pro minute

### Abmessungen

Tiefe (ohne Anlagetische):	810 mm
Tiefe (mit vorder und rückseitigem Anlagetisch):	1260 mm
Breite:	1930 mm
Höhe:	1450 mm
Anlagetischhöhe:	920 mm
Gewicht:	800 kg

### Transportabmessungen

Tiefe:	1030 mm
Breite:	2220 mm
Höhe:	1580 mm
Gewicht:	850 kg

### Stromversorgung

3N/PE - 230 V, 50/60Hz, 20 A

**Hunt Graphics Europe Limited**  
6 Scimitar Park  
Courtauld Road  
Basildon, Essex  
SS13 1ND  
Großbritannien  
Tel.: + 44 1268 591 691  
Fax: + 44 1268 727 615

**Hunt Graphics Europe BV**  
Kanaaldijk O.Z. 3  
Postfach 29  
8100 AA Raalte  
Niederlande  
Tel.: + 31 572 345 500  
Fax: + 31 572 345 501

**Hunt Graphics Americas**  
Railroad Avenue Ext.,  
Building 8  
Postfach 98  
Beacon Falls, Connecticut  
USA, 06403-0098  
Tel.: + 1 203 729 5201/  
800 257 7325  
Fax: + 1 203 729 5639/  
800 966 4554

**Hunt Graphics Pacific Limited**  
Unit A, 13th Floor, Block 1  
Leader Industrial Centre  
Tsuen Wan, New Territories  
Hong Kong  
Tel.: + 852 2407 3738  
Fax: + 852 2408 0973

**Hunt Canada**  
690 Gana Court  
Mississauga, Ontario  
Kanada, L5S 1P2  
Tel.: + 905 564 7717  
Fax: + 905 564 7094  
(Verwaltung)  
Fax: + 905 564 7079  
(Verkauf & Marketing)



Ihr Fachhändler: